سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
دكتور وائل

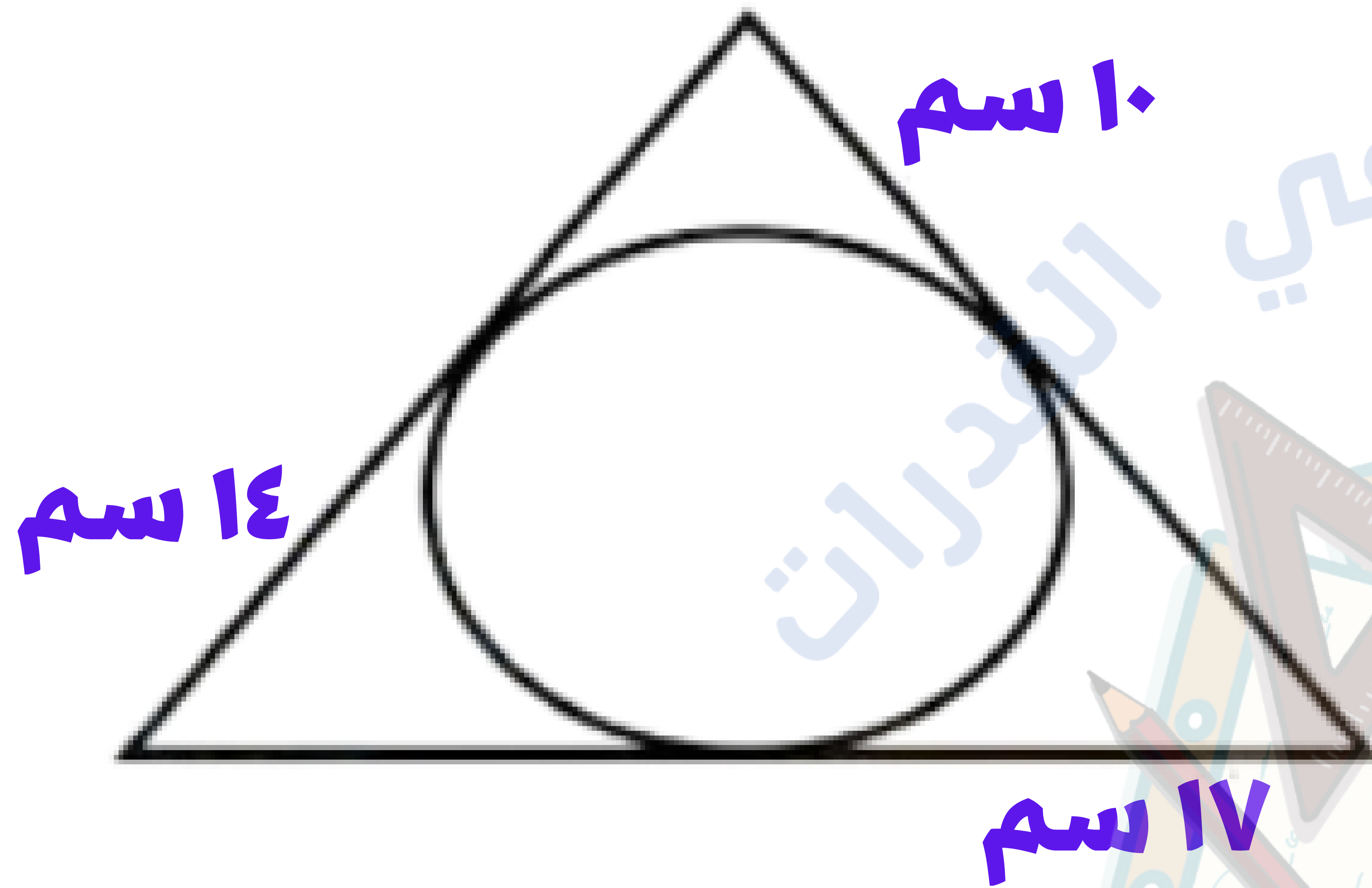
الدرس الثالث والثلاثون
{محلول}



0543256573

سؤال 1

أوجد محيط المثلث



أ ٤١

ب ٨٢

ج ٨٤

د ٩٢

سؤال 2

ما ناتج : ٥ + ٨ x ٦ + ٥

أ ٤٨

ب ٥٨

ج ٦٨

د ٨٣

سؤال 3

أوجد الحد التالي :

١٠ ، ١٣ ، ٢٣ ، ٢٦ ، ٣٦ ، ٣٩ ، ....

أ ٤٢

ب ٤٥

ج ٤٧

د ٤٩

سؤال 4

قارن بين :

-القيمة الأولى : صفر ÷ س

-القيمة الثانية : س ÷ صفر



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5

إذا كان الوسيط للقيم (٢ ، ٧ ، ١١ ، ص) هو ٦ فما قيمة ص ؟

أ ٣

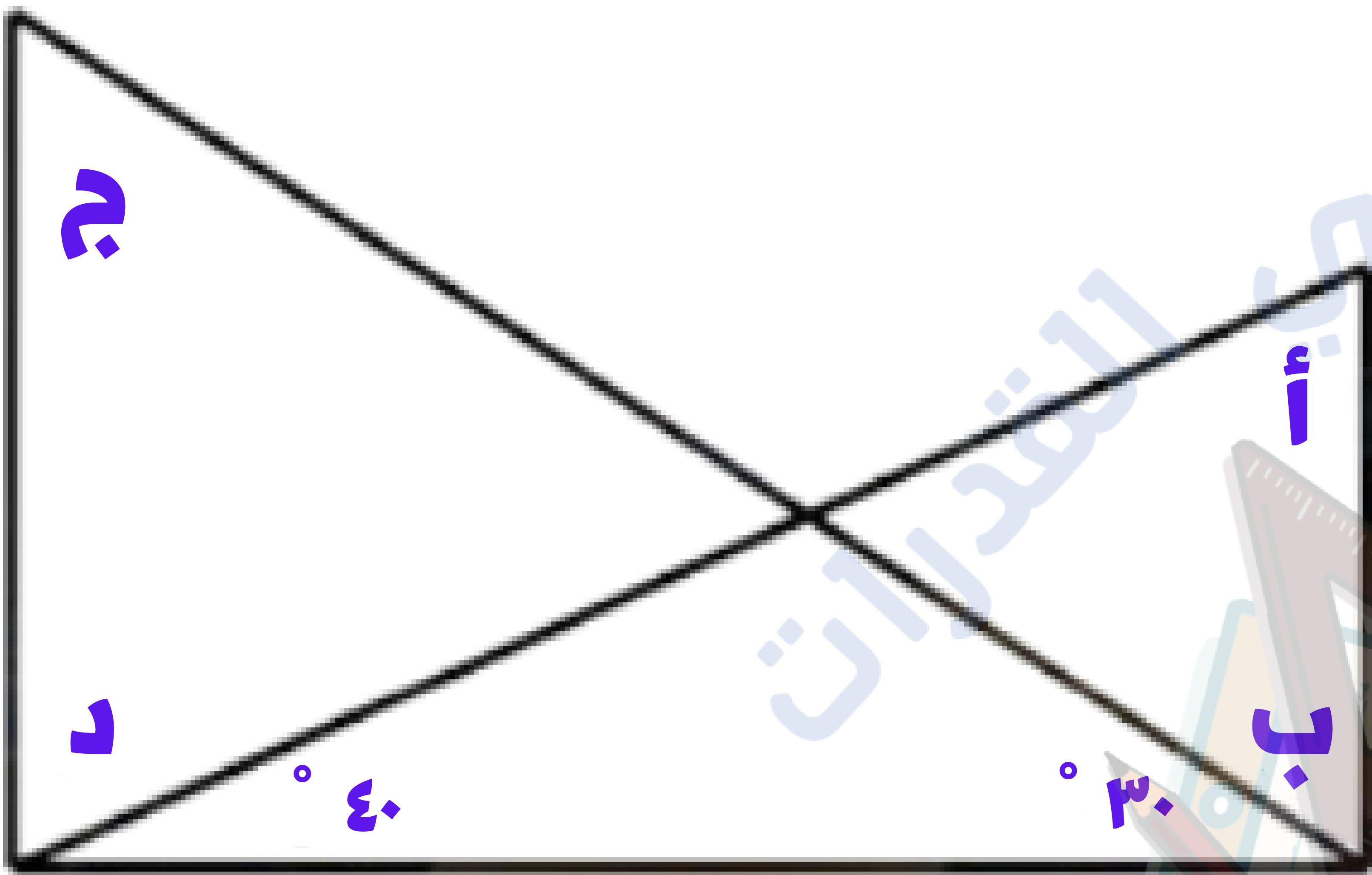
ب ٤

جـ ٥

د ٦

سؤال 6

أوجد أ + ب + ج + د



أ ٧٠

ب ١٤٠

ج ٢١٠

د ٢٢٠

سؤال 7

ما العدد الذي إذا طرح منه ٩ ، ثم قسم علي ٤ كان الناتج ١٠ ؟

أ ٣٩

ب ٤٩

ج ٨٩

د ٩٩



سؤال 8

إذا كان متوسط تسعة أعداد = ٢٠،
ومتوسط ٦ منهم = ٣٥ ، فقارن بين :

-القيمة الأولى : متوسط الأعداد الباقية   -القيمة الثانية : ٥

أ القيمة الأولى أكبر

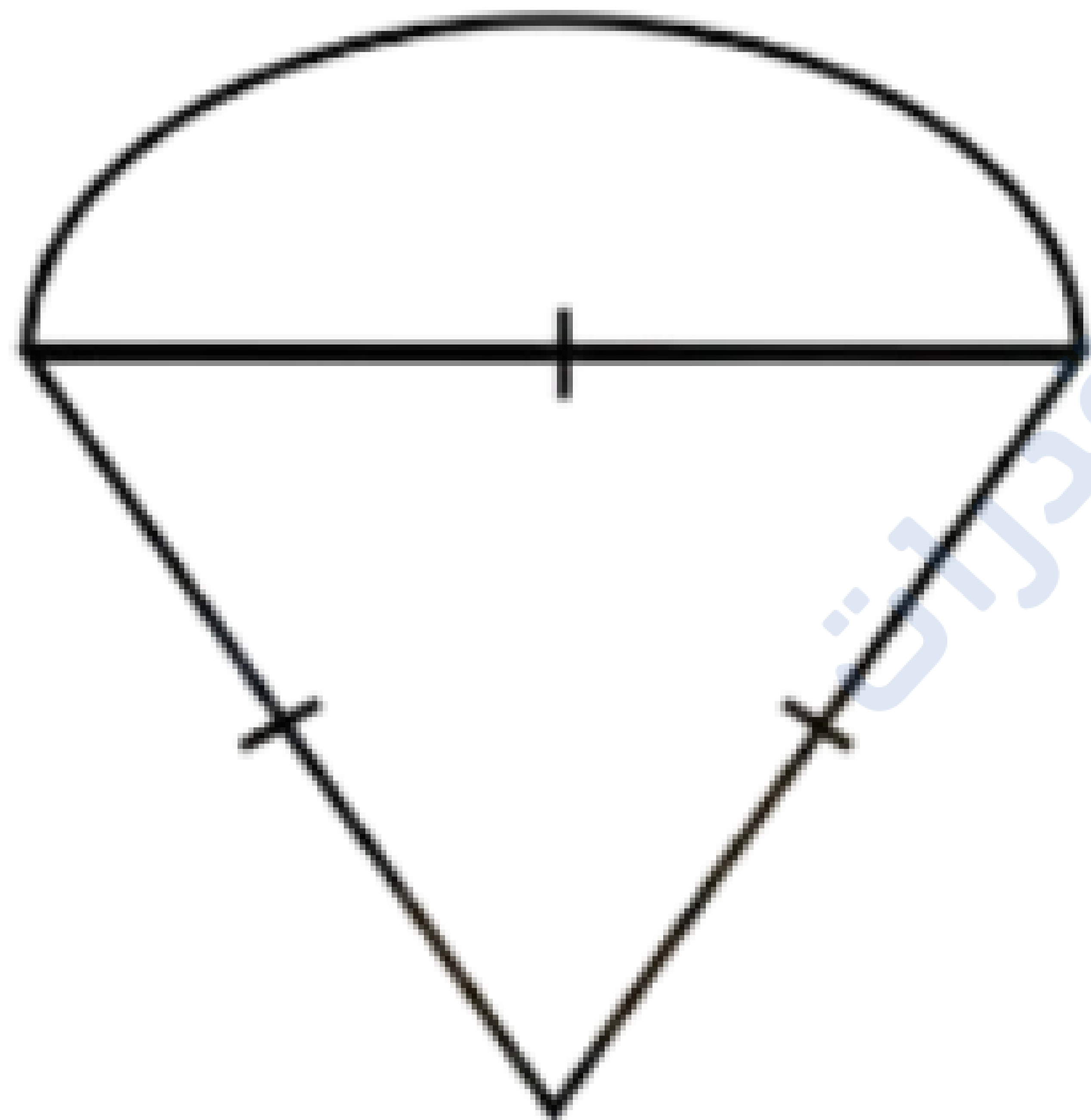
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9

إذا كان محيط المثلث = ٢٤ سم
أوجد مساحة الشكل



أ) ٨ (٢ $\sqrt{٣}$ + ط)

ب) ٨ ($\sqrt{٣}$ + ٢ط)

ج) ٨ (٣ + ط)

د) ٨ (٣ + $\sqrt{٢}$ ط)

سؤال 10

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\dfrac{\frac{١}{٥}}{\frac{١}{٦}}$

-القيمة الثانية : $\dfrac{\frac{١}{٦}}{\frac{١}{٥}}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11

إذا كان ص = $\frac{١}{٣}$ س

قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ١٢٠

ص س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12

إذا كان : (س) ، (ع) ، (ص) ≠ صفر ، قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{س \times ص \times ع \times ١}{ع \times ص \times س}$

- القيمة الثانية : $\frac{س^{٢} \times ص^{٢} \times ع^{٢} \times ١}{س^{٢} \times ص^{٢} \times ع^{٢}}$



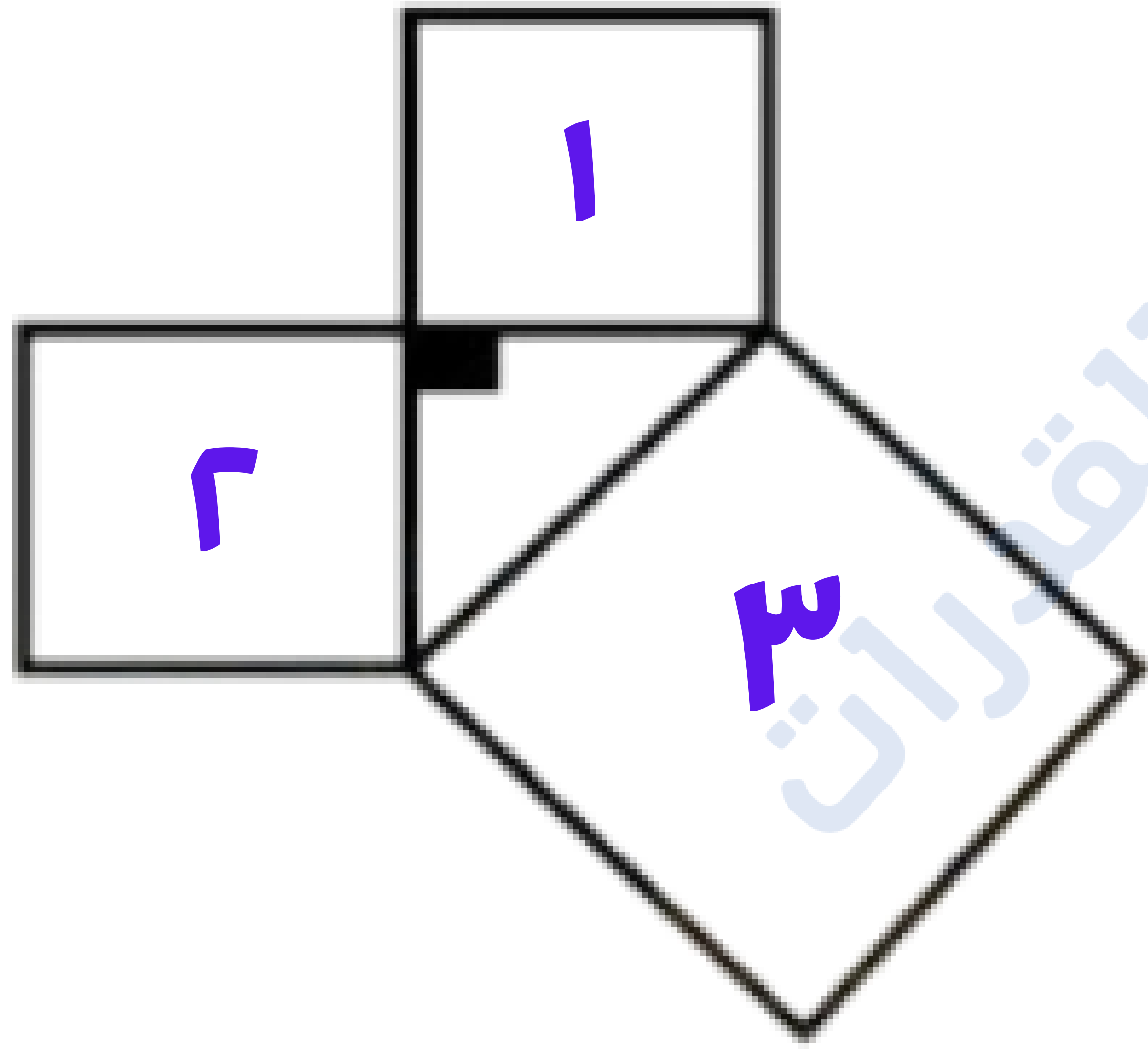
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13



مساحة المربع (١) = (٤) سم٢

مساحة المربع (٣) = (٥) سم٢

أوجد مساحة المربع (٢)

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 14

أعطت هند لأختها خُمس ما معها وتبرعت ب ٣٠٪ فأصبح معها ١٠ ريال ، كم أعطت أختها ؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 15

اشترت هند فطيرتين وقسمت كل فطيرة إلي ثلاثة قطع فأكلت واحدة ووزعت الباقي علي صديقاتها بالتساوي ، كم عدد صديقاتها ؟

أ ٤

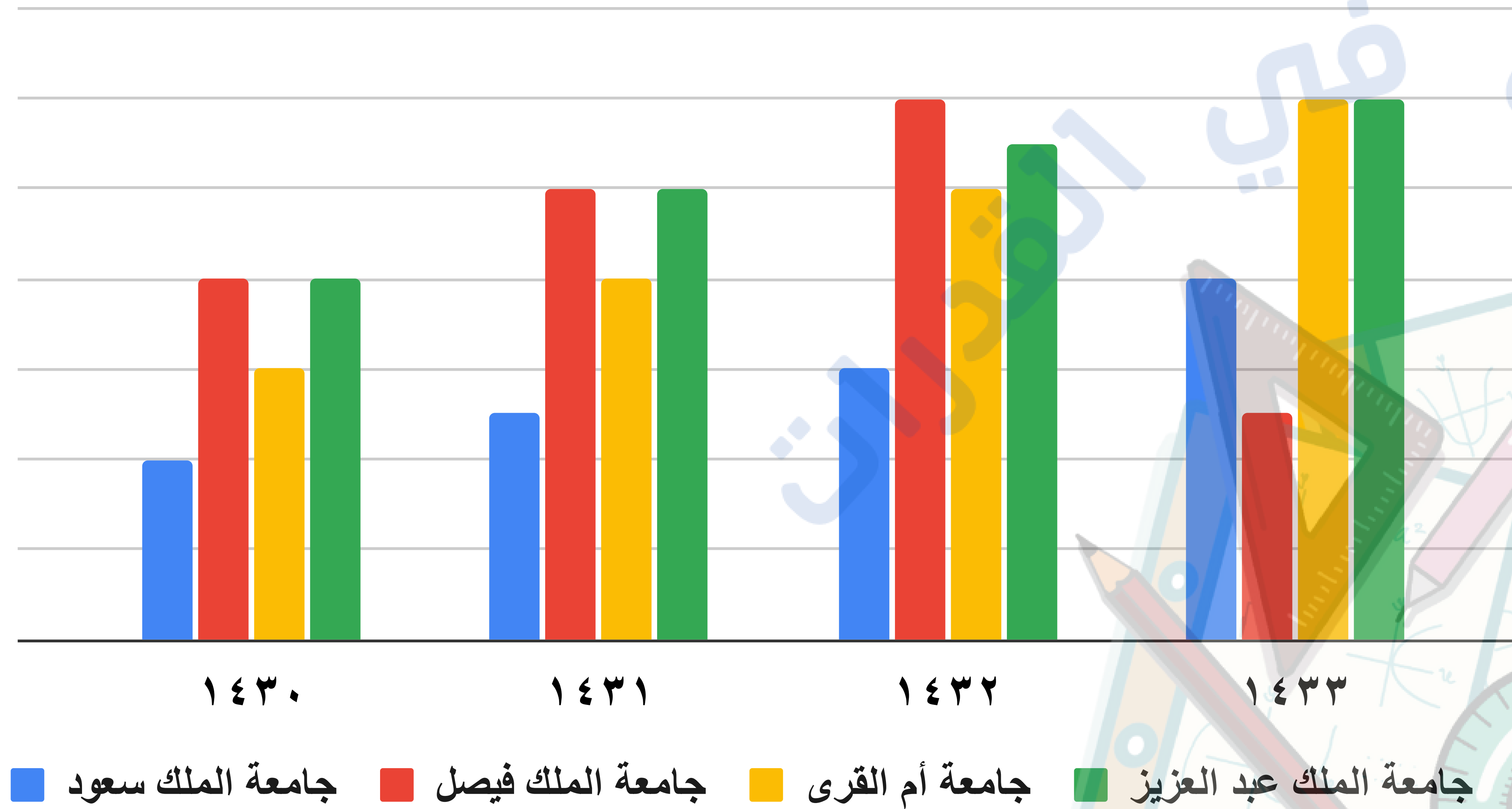
ب ٥

ج ٦

د ٧

سؤال 16

ما الجامعة التي تقلصت ميزانيتها آخر عام؟



أ جامعة الملك فيصل

ب جامعة الملك سعود

ج جامعة الملك عبد العزيز

د جامعة أم القري

سؤال 17

أي مما يلي ليس أولي ؟

أ ٢٣

ب ٤٩

ج ١٠١

د ٤٧



سؤال 18

حفظ أحمد ٣٥ آية في ٧ أيام ، كم آية حفظ في اليوم الواحد ؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦



سؤال 19

حفظ محمد ربع القرآن في ٣ أشهر ، في كم شهر يختم القرآن ؟

أ ١٢

ب ٧

ج ٦

د ٥



سؤال 20

قارن بين :

-القيمة الأولى : ١٧٩٨

-القيمة الثانية : ١٧٨٩



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

إذا كان س = $\frac{٣}{٤}$ ، ما ناتج $\sqrt{١٦}$ x س



أ ٢

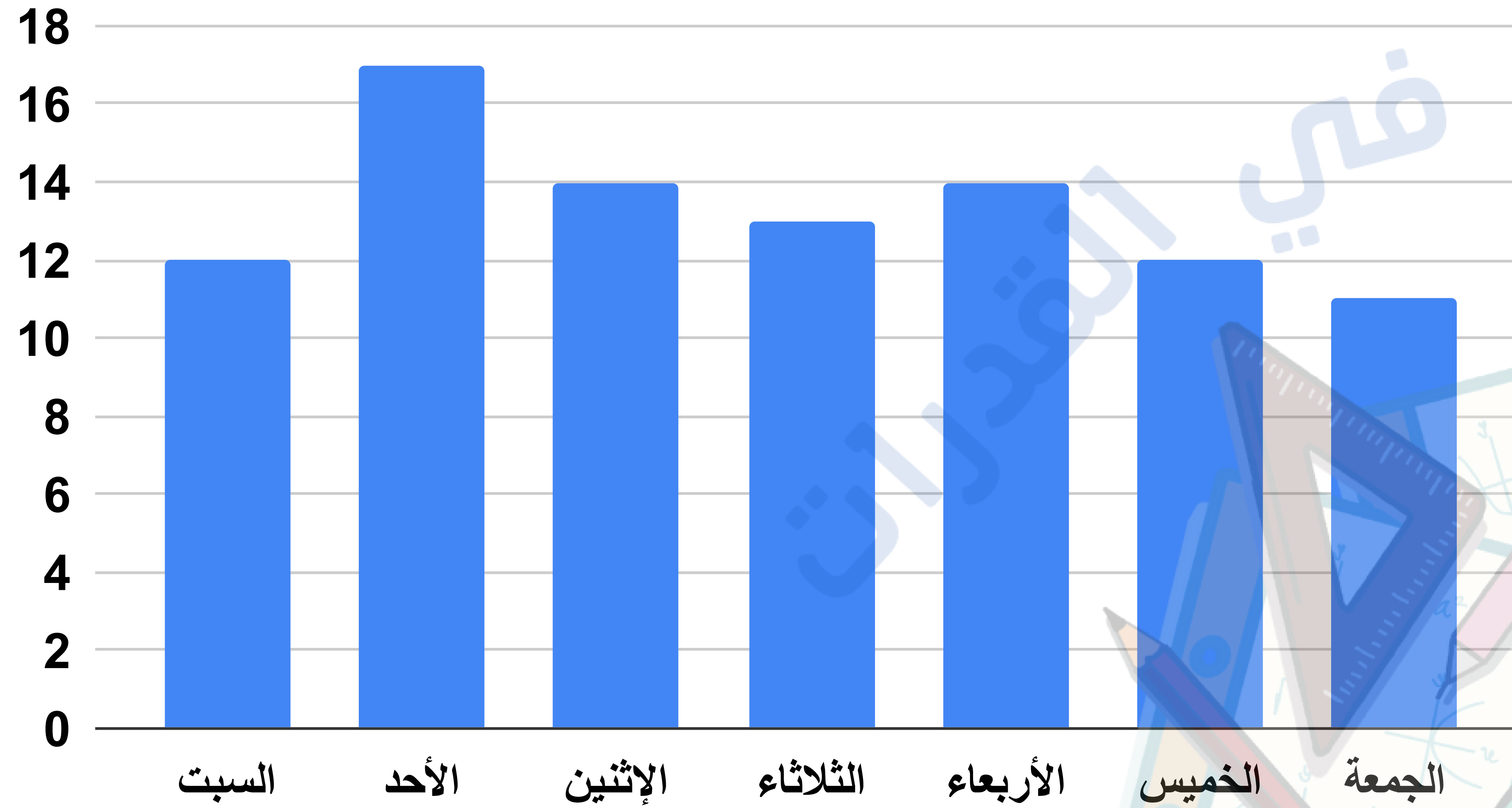
ب ٣

ج ٤

د ٥

سؤال 22

ما أعلي يوم من حيث كمية الأمطار ؟



أ السبت

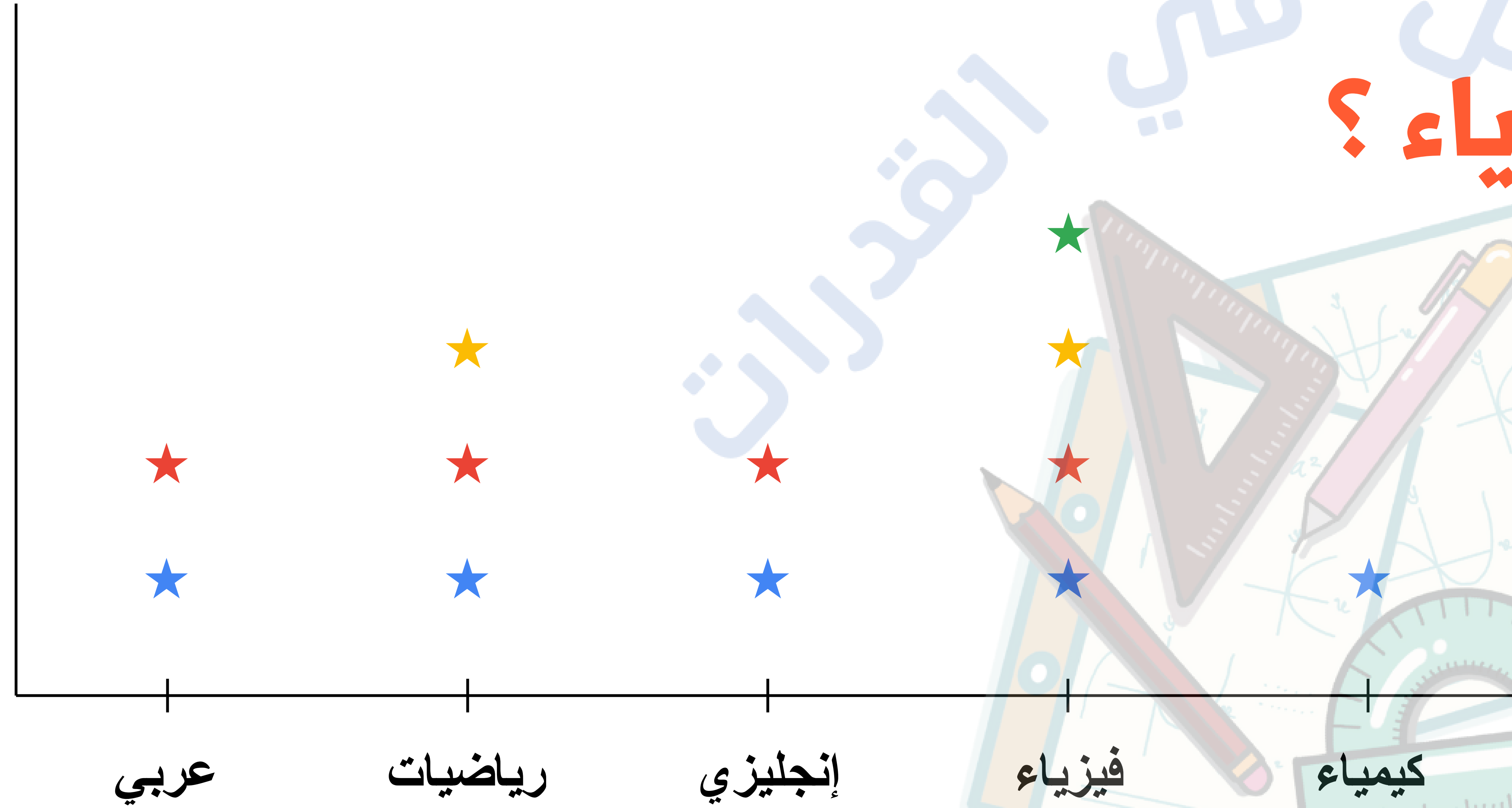
ب الأحد

ج الإثنين

د الثلاثاء

سؤال 23

ما عدد الطلاب في الفيزياء ؟



أ ٤

ب ٣

ج ٢

د ١

سؤال 24

معين طولا قطريه ٤ سم ، ٦ سم ، أوجد مساحته

أ ٤

ب ١٠

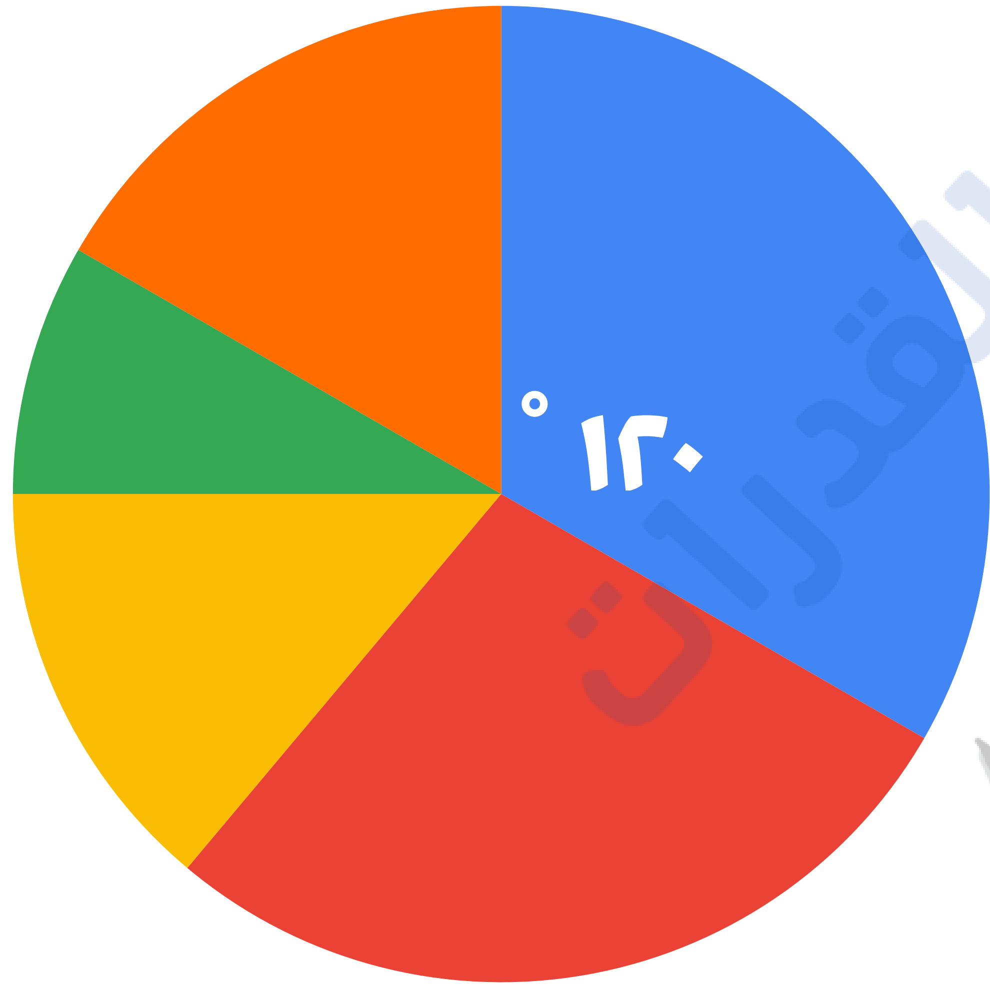
ج ١٢

د ١٥



سؤال 25

إذا كان عدد الموظفين ٤٢٠ وزاد عدد الموظفين السعوديين ٥٠٪ ، كم أصبح عدد الموظفين السعوديين ؟



أ ١٤٠

ب ٢١٠

ج ٢٨٠

د ٣٠٠